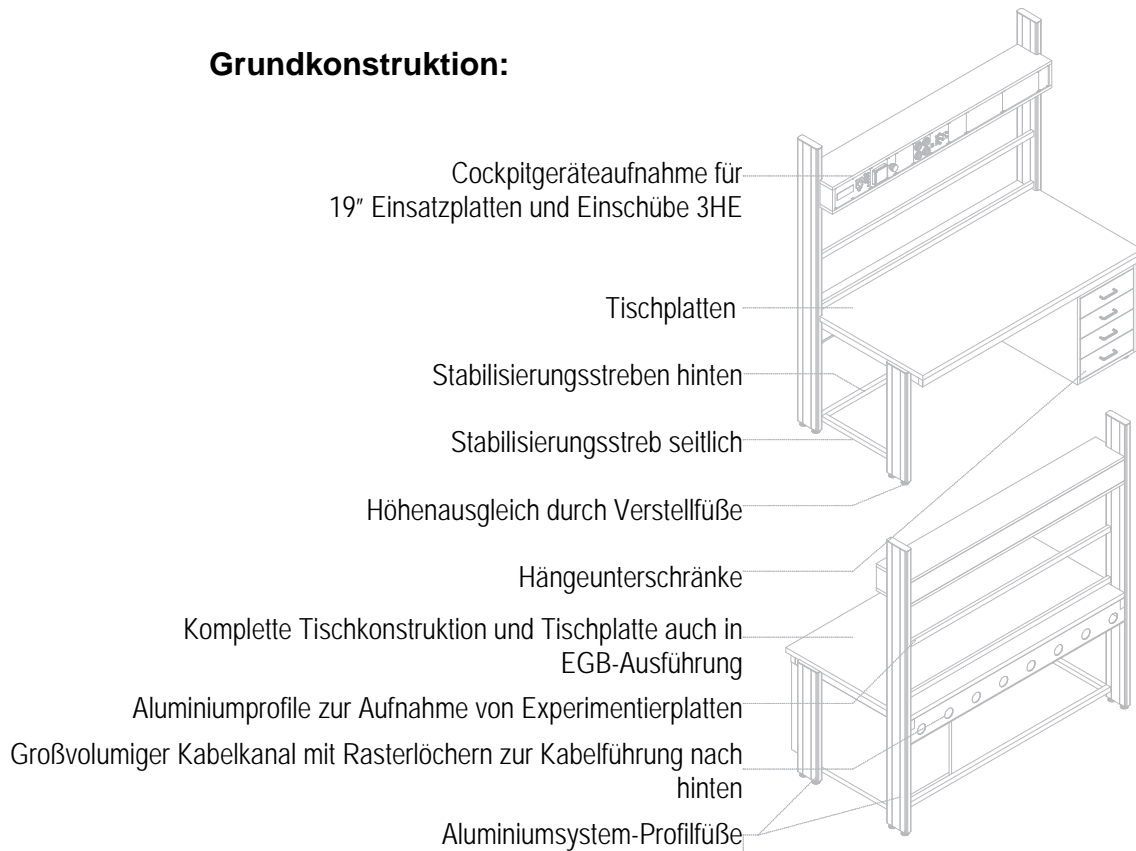


Labor- und Arbeitstische

Systembeschreibung

Grundkonstruktion:



Grundtypen:

Zu den Grund- und Anbautischen gibt es zahlreiche Hängeunterschränke, Cockpitgehäuse, Ablageborde, Hängeregale und Hängeschränke, Systemprofile, Monitorhalter und vieles mehr.

Zu den Grundtypen gibt es eine Reihe von Verbindungs- und Verkettungselementen, die jeder Anforderung gerecht werden. Ein passendes Schrankprogramm steht ebenfalls zur Verfügung.

Profilfuß:

Besteht aus einem Aluminiumstrangpreßprofil mit vier Systemnuten und zwei integrierten Hohlkammern, die mit einem Aluminiumabdeckprofil verschlossen werden können. In die Systemnuten können alle Verbindungselemente nachträglich eingebracht werden.

Tischgestell:

Festverschweißte Stahlrohrzarge aus Rechteckrohr 60x30x2mm, über Verbindungselemente mit den tragenden Aluminiumsystem-Profilfüßen verschraubt.

Tischplatten:

Standardmäßig besteht die Tischplatte aus einer 30mm direktbeschichteten Melaminharz-Platte, allseitig geschützt mit einer 3mm dicken PP-Schutzkante, Kanten gerundet. Darüber hinaus gibt es auch Tischplatten mit vorderseitiger Postformingkante oder Verbundplatten mit 0,8mm HPL-Beschichtung oder aber auch Werkbankplatten aus Buche-Multiplex.

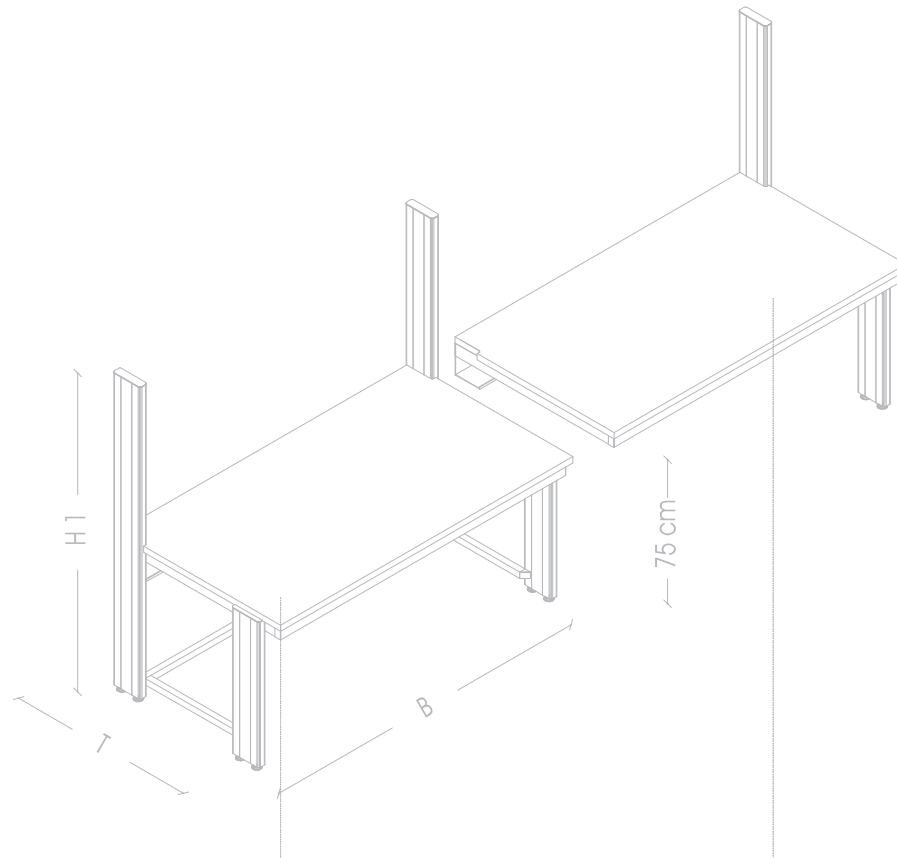
Farben:

Aluminiumsystemprofilfüße in RAL 9007-silbergrau
Sonstige Systemprofile natureloxirt E6, EV1
Tischplatten und Schränke in RAL 7035 - lichtgrau,
Schutzkanten in RAL 9007 - silbergrau (außer Tischplatten).

Labor- und Arbeitstische

Systembeschreibung

Grund- und Anbautische:



Grundtisch

Anbautisch

Legende:

GT = Grundtisch
AT = Anbautisch

GTs = Grundtisch mit
Stabilisierungsstreben
ATs = Anbautisch mit
Stabilisierungsstreben

B = Tischplattenbreite,
Überstand der FüÙe nach
rechts und links 20mm.

T = Tischplattentiefe

H 1 = Höhe des hintere Systemfußes

Labor- und Arbeitstische

Systembeschreibung

Grund- und Anbautische:

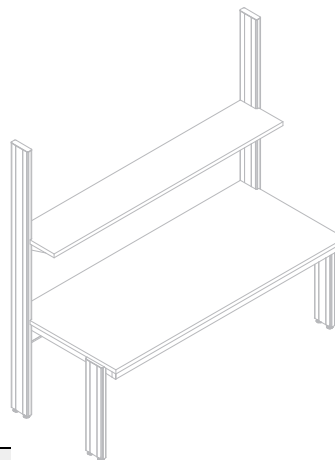
				Grundtische		Anbautische	
B	T	H 1	Art. Nummer	Art. Nummer	Art. Nummer	Art. Nummer	
Tischplattentiefe 800mm							
1.200	800	750	GT120.80.00	GTs120.80.00	AT120.80.00	ATs120.80.00	
1.400	800	750	GT140.80.00	GTs140.80.00	AT140.80.00	ATs140.80.00	
1.600	800	750	GT160.80.00	GTs160.80.00	AT160.80.00	ATs160.80.00	
1.800	800	750	GT180.80.00	GTs180.80.00	AT180.80.00	ATs180.80.00	
1.200	800	933	GT120.80.09	GTs120.80.09	AT120.80.09	ATs120.80.09	
1.400	800	933	GT140.80.09	GTs140.80.09	AT140.80.09	ATs140.80.09	
1.600	800	933	GT160.80.09	GTs160.80.09	AT160.80.09	ATs160.80.09	
1.800	800	933	GT180.80.09	GTs180.80.09	AT180.80.09	ATs180.80.09	
1.200	800	1.500	GT120.80.15	GTs120.80.15	AT120.80.15	ATs120.80.15	
1.400	800	1.500	GT140.80.15	GTs140.80.15	AT140.80.15	ATs140.80.15	
1.600	800	1.500	GT160.80.15	GTs160.80.15	AT160.80.15	ATs160.80.15	
1.800	800	1.500	GT180.80.15	GTs180.80.15	AT180.80.15	ATs180.80.15	
1.200	800	1.800	GT120.80.18	GTs120.80.18	AT120.80.18	ATs120.80.18	
1.400	800	1.800	GT140.80.18	GTs140.80.18	AT140.80.18	ATs140.80.18	
1.600	800	1.800	GT160.80.18	GTs160.80.18	AT160.80.18	ATs160.80.18	
1.800	800	1.800	GT180.80.18	GTs180.80.18	AT180.80.18	ATs180.80.18	
Tischplattentiefe 900mm							
1.200	900	750	GT120.90.00	GTs120.90.00	AT120.90.00	ATs120.90.00	
1.400	900	750	GT140.90.00	GTs140.90.00	AT140.90.00	ATs140.90.00	
1.600	900	750	GT160.90.00	GTs160.90.00	AT160.90.00	ATs160.90.00	
1.800	900	750	GT180.90.00	GTs180.90.00	AT180.90.00	ATs180.90.00	
1.200	900	933	GT120.90.09	GTs120.90.09	AT120.90.09	ATs120.90.09	
1.400	900	933	GT140.90.09	GTs140.90.09	AT140.90.09	ATs140.90.09	
1.600	900	933	GT160.90.09	GTs160.90.09	AT160.90.09	ATs160.90.09	
1.800	900	933	GT180.90.09	GTs180.90.09	AT180.90.09	ATs180.90.09	
1.200	900	1.500	GT120.90.15	GTs120.90.15	AT120.90.15	ATs120.90.15	
1.400	900	1.500	GT140.90.15	GTs140.90.15	AT140.90.15	ATs140.90.15	
1.600	900	1.500	GT160.90.15	GTs160.90.15	AT160.90.15	ATs160.90.15	
1.800	900	1.500	GT180.90.15	GTs180.90.15	AT180.90.15	ATs180.90.15	
1.200	900	1.800	GT120.90.18	GTs120.90.18	AT120.90.18	ATs120.90.18	
1.400	900	1.800	GT140.90.18	GTs140.90.18	AT140.90.18	ATs140.90.18	
1.600	900	1.800	GT160.90.18	GTs160.90.18	AT160.90.18	ATs160.90.18	
1.800	900	1.800	GT180.90.18	GTs180.90.18	AT180.90.18	ATs180.90.18	

Labor- und Arbeitstische

Systembeschreibung

Ablageboarde - AB

Ablageborde in 350mm und 500mm Tiefe können gerade oder 10° geneigt an dem hinteren Systemprofil in jeder Höhe montiert werden. Befestigungswinkel aus Stahlblech mit zwischenliegender Stahlrohrtraverse.

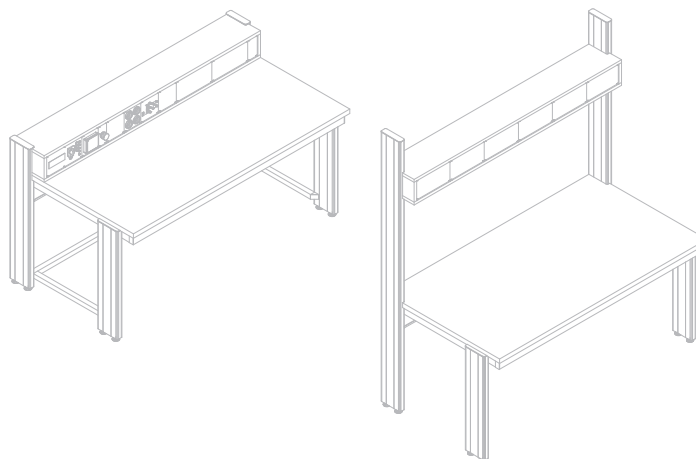


Typ	B	T	Art.Nummer
AB	1.200	350	AB120.35
AB	1.400	350	AB140.35
AB	1.600	350	AB160.35
AB	1.800	350	AB180.35
AB	1.200	500	AB120.50
AB	1.400	500	AB140.50
AB	1.600	500	AB160.50
AB	1.800	500	AB180.50

Energieversorgungs kanal - EVK, Energieversorgungscockpit - EVC

Der Energieversorgungs kanal besteht aus einem Holzgehäuse aus melaminharzbeschichteten Platten mit 2mm Schutzkanten. Der Kanal ist vorbereitet zur Aufnahme von 3HE - Einsatzplatten und Kassetten gemäß DIN 41494 - Nutztiefe 230mm.

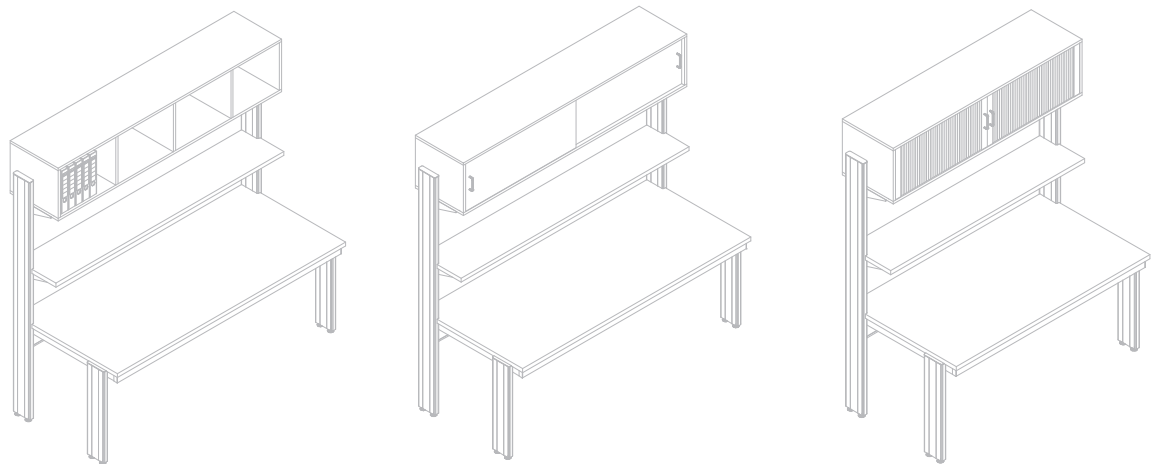
Zum Energieversorgungscockpit gehört eine zusätzliche tragende Traverse mit Befestigungswinkeln. So kann das Cockpit höhenunabhängig zwischen den hinteren Systemfüßen montiert werden.



Typ	B	TE (5,08mm)	Art.Nummer
EVK	1.200	227	EVK120
EVK	1.400	267	EVK140
EVK	1.600	306	EVK160
EVK	1.800	246	EVK180
EVC	1.200	227	EVC120
EVC	1.400	267	EVC140
EVC	1.600	306	EVC160
EVC	1.800	246	EVC180

Labor- und Arbeitstische

Systembeschreibung



Hängeschänke - HS

Typ - Regal - HSR

Typ - mit Schiebetüren - HSS

Typ - mit Vertikalrolläden - HSV

Die Hängeschränke bestehen aus einem Korpus aus melaminharzbeschichteten Platten mit 2mm Schutzkanten. Die zusätzliche tragende Traverse mit Befestigungswinkeln gibt dem Hängeschrank die nötige Stabilität und kann so höhenunabhängig zwischen den hinteren Systemfüßen montiert werden.

Die Hängeschränke mit Schiebetüren und mit Vertikalrolläden sind abschließbar.

Die Höhe aller Schränke beträgt 400mm und die Tiefe 420mm.

Typ	B	Unterteilung	Art.Nummer
HSR	1.200	1	HSR120
HSR	1.400	2	HSR140
HSR	1.600	3	HSR160
HSR	1.800	4	HSR180
HSS	1.200	2	HSS120
HSS	1.400	2	HSS140
HSS	1.600	2	HSS160
HSS	1.800	2	HSS180
HSV	1.200	keine	HSV120
HSV	1.400	keine	HSV140
HSV	1.600	keine	HSV160
HSV	1.800	keine	HSV180

Labor- und Arbeitstische

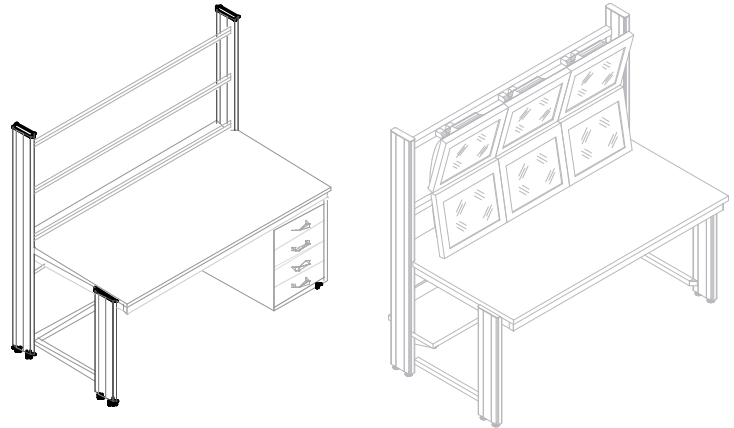
Systembeschreibung

Systemprofile Horizontal - SP Typ E - für DIN A 4 Versuchsplatten Typ M - für TFT Halter

Die horizontalen Systemprofile werden zwischen den hinteren Fußprofilen befestigt.

Die Profile für den Einsatz von DIN A 4-Experimentierplatten bestehen aus eloxierten Aluminiumprofil 30 x 30mm.

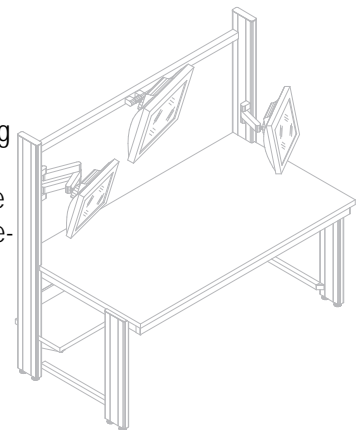
Die Profile für die Befestigung von TFT-Monitorhaltern bestehen aus eloxierten Aluminiumprofil 40x40mm oder 80x40mm, je nach Breite des Tisches.



Typ	B	Querschnitt	Art.Nummer
SPE	1.200	30 x 30mm	SPE 120
SPE	1.400	30 x 30mm	SPE 140
SPE	1.600	30 x 30mm	SPE 160
SPE	1.800	30 x 30mm	SPE 180
SPM	1.200	40 x 40mm	SPM120
SPM	1.400	40 x 40mm	SPM140
SPM	1.600	80 x 40mm	SPM160
SPM	1.800	80 x 40mm	SPM180

TFT Monitorhalter - TMH

Die verschiedenen TFT-Monitorhalter können an den Systemfüßen höhenunabhängig oder an den Horizontalprofilen befestigt werden. Mit den Hebelverschlüssen ist ein werkzeugloses Verstellen möglich. Alle Halter sind mit VESA 75/100 Montageplatte ausgestattet. Zum schnellen und bequemen Auswechseln steht der Quick Release-Adapter zur Verfügung.



Typ	Gelenke	Tragkraft	Art.Nummer
TMH1	1	18	TmH1
TMH2	2	15	TMH2
TMH3	3	10	TMH3
QR			QR
